

Säkerhetsdatablad

sida: 1/17

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/11/17

Version: 1.0

Produkt: **Limus CL**

(ID Nr. 30649135/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Limus CL

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: gödselmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadress:
BASF AB
Haraldsgatan 5
413 14 Göteborg
SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:
112 – begär Giftinformation
International emergency number:
telefon: +49 180 2273-112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Inandning - ånga)
Acute Tox. 4 (oralt)
Acute Tox. 4 (dermalt)
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1
Repr. 2 (Fertilitet)
Aquatic Chronic 3

H302, H312, H317, H318, H332, H361f, H412

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Försiktighetsutlåtande:

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P260	Inandas inte dimma eller ångor.
P264	Tvätta kontaminerade kroppsdelar grundligt efter användning.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/11/17

Version: 1.0

Produkt: **Limus CL**

(ID Nr. 30649135/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

P303 + P352 VID HUDKONTAKT (även håret): Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P330 Skölj munnen.
P361 + P364 Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P405 Förvaras inlåst.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

Märkning av särskilda preparat (GHS):

Endast för yrkesmässigt bruk.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: N-BUTYL-PHOSPHOROTHIOIC TRIAMIDE AND N-PROPYL-PHOSPHOROTHIOIC TRIAMIDE, BENSYLALKOHOL, POLYETYLENIMIN

2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

Innehåller Thiofosfortriamid, N-butyl- Upprepad administrering av höga doser misstänks orsaka reduktion av kolinesterasaktivitet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämbart

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

additiv

Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

halt (W/W): 25 %	Acute Tox. 4 (oralt)
REACH registreringsnummer: 01-2119462834-32	Eye Dam./Irrit. 2
	Skin Sens. 1B
	Repr. 2 (fertilitet)
	Aquatic Chronic 3
	H319, H302, H317, H361f, H412

benzylalkohol

halt (W/W): < 45 %	Acute Tox. 4 (oralt)
CAS-nummer: 100-51-6	Acute Tox. 4 (Inandning - dimma)
EG-nummer: 202-859-9	Acute Tox. 4 (dermalt)
REACH registreringsnummer: 01-2119492630-38	Eye Dam./Irrit. 2
INDEX-Nummer: 603-057-00-5	H319, H312, H332, H302

polyethyleneimine

halt (W/W): < 25 %	Acute Tox. 4 (oralt)
CAS-nummer: 9002-98-6	Eye Dam./Irrit. 1
	Skin Sens. 1B
	Aquatic Chronic 3
	H318, H302, H317, H412

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp. Inhalera genast kortisonpreparat i sprayform (corticosteroid-dosaerosol).

Vid hudkontakt:

Tvätta omedelbart med mycket vatten, sterilt skyddsförband, kontakta hudläkare.

Stänk i ögon:

Skölj omedelbart med rinnande vatten i minst 15 minuter, särade ögonlock, kontakta ögonläkare.

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: De viktigaste kända symtom och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11., Ytterligare viktiga symtom och effekter är hittills inte känt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, koldioxid, skum, släckpulver

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

ammoniak, vattenfri, svavelväte, fosfin, kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser, svaveloxid, fosforoxider
De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Behållare utsatta för eld kyls med vatten. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter. Använd lämpligt andningskydd vid rengöring.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Ångor kan bilda tändbar blandning med luft. Skydda mot elektrostatisk uppladdning - håll åtskilt från antändningskällor - ha brandsläckare i beredskap.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

Skyddas mot temperaturer under: -5 °C

Produktens egenskaper kan förändras, om ämnet/produkten under en längre tid lagras vid en temperatur som understiger den angivna

Skyddas mot temperaturer över: 40 °C

Förändringar i produktens egenskaper kan uppkomma om ämnet/produkten förvaras över angiven temperatur en längre period.

7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/11/17

Version: 1.0

Produkt: **Limus CL**

(ID Nr. 30649135/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloroprenogummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Miljöexponering

Information om begränsning och övervakning av miljöexponering kan hittas i avsnitt 6.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätska
Färg:	färglös
Lukt:	moderat lukt, ammoniakliknande
Luktgräns:	Ej fastställt, eftersom farligt vid inandning.
pH-värde:	ca. 9 - 11 (CIPAC Standard vatten D, 1 %(m), ca. 20 °C)
Smältpunkt:	< -10 °C
Kokpunkt:	182 °C
Flampunkt:	80 °C
Förångningshastighet:	
Antändbarhet:	ej tillämpbar

Nedre explosionsgränser:

Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.

Övre explosionsgränser:

Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.

Tändtemperatur:

ca. 436 °C

Ångtryck:

Uppgiften gäller lösningsmedlet.

ca. 0,13 hPa
(25 °C)

Densitet:

Uppgiften gäller lösningsmedlet.

ca. 1,09 g/cm³
(20 °C)

Relativt ångtryck (luft):

ej tillämpbar

Löslighet i vatten:

till största delen löslig

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): 0,7 (OECD-riktlinje 117)
(23 °C)

Termisk nedbrytning:

Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.

Viskositet, dynamisk:

ca. 139 mPa.s
(20 °C)

Explosionsrisk:

På grund av strukturen är produkten ej klassificerad som explosionsfarlig.

Brandnärande egenskaper:

Produkten klassificeras inte som oxiderande grundat strukturegenskaper.

9.2. Annan information

Annan information:

Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Måttlig toxicitet efter kort tids inhalering. Måttlig toxicitet efter kort tids hudkontakt.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): >300 < 2000 mg/kg (OECD-riktlinje 423)

Information om: benzylalkohol

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): 1.610 mg/kg (Directiv 84/449/EEG, B.1)

Information om: benzylalkohol

Experimentella/beräknade data:

LC50 råtta (inhalering): > 4,1 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Ingen mortalitet observerades. En aerosol testades.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (dermalt): > 2.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Information om: benzylalkohol

Experimentella/beräknade data:

LD50 kanin (dermalt): 2.000 mg/kg

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Irriterar inte huden. Kan förorsaka ögonskada.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden kanin: ej irriterande (OECD Guideline 404)

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Experimentella/beräknade data:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: Irriterande. (OECD Guideline 405)

Information om: polyethyleneimine

Experimentella/beräknade data:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: irreversibla skador

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Verkar sensibiliserande efter hudkontakt.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Experimentella/beräknade data:

Lokal lymfknuttest hos möss (LLNA) mus: hudsensibiliserande (OECD-riktlinje 429)

Information om: polyethyleneimine

Experimentella/beräknade data:

Lokal lymfknuttest hos möss (LLNA) mus: Sensibiliserande (OECD-riktlinje 429)

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Mutagenicitetstest visar ingen gentoxisk potential.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Ingen cancerframkallande verkan observerad i olika djurförsök.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: N-butylphosphorothioic triamide (NBPT)

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Djurförsök visar tecken på fortplantningshämmande effekt.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Djurförsök visade inga tecken på fertilitetsförsämrande verkan vid doser som inte var dödliga för föräldradjuret.

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: N-butylphosphorothioic triamide (NBPT)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Upprepad administrering av höga doser misstänks orsaka reduktion av kolinesterasaktivitet. Ämnet kan vid regelbundet oralt upptag av stora mängder orsaka leverskador (resultat från djurförsök).

Substansen kan vid upprepat oralt intagande av höga doser orsaka skador på njurarna (erfarenhet från djurförsök).

Fara vid aspiration

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Fara vid aspiration förväntas ej.

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) > 120 mg/l, Brachydanio rerio (OECD-riktlinje 203, statistiskt)

Nominalkoncentration.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 19 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)

Nominalkoncentration.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Vattenväxter:

NOEC (72 h) >= 120 mg/l (tillväxthastighet), Desmodesmus subspicatus (OECD Guideline 201, statistiskt)

Nominalkoncentration.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Bedömning bioackumulationspotential:

Baserat på fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten (log Pow) är anrikning i organismer ej att förvänta.

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Information om: Reaction mass of N-butylphosphorothioic triamide (NBPT) and N-propylphosphorothioic triamide (NPPT)

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Adsorption till fasta jordpartiklar är inte förväntad.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

12.7. Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDTRANSPORT

ADR

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

RID

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT

Sea transport

IMDG		IMDG	
Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN-nummer::	Ej tillämbart	UN number:	Not applicable
Officiell	Ej tillämbart	UN proper shipping name:	Not applicable
transportbenämning:		Transport hazard class(es):	Not applicable
Faroklass för transport:	Ej tillämbart	Packing group:	Not applicable
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart	Environmental hazards:	Not applicable
Miljöfaror:	Ej tillämbart	Special precautions for user	None known
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.		

FLYGTRANSPORT**Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN-nummer::	Ej tillämbart	UN number:	Not applicable
Officiell	Ej tillämbart	UN proper shipping name:	Not applicable
transportbenämning:		Transport hazard class(es):	Not applicable
Faroklass för transport:	Ej tillämbart	Packing group:	Not applicable
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart	Environmental hazards:	Not applicable
Miljöfaror:	Ej tillämbart	Special precautions for user	None known
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.		

14.1. UN-nummer:

Se motsvarande poster för "UN-nummer" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.2. Officiell transportbenämning

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/11/17

Version: 1.0

Produkt: **Limus CL**

(ID Nr. 30649135/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Föreskrift:	Ej utvärderat	Regulation:	Not evaluated
Transport godkänd:	Ej utvärderat	Shipment approved:	Not evaluated
Förorening namn:	Ej utvärderat	Pollution name:	Not evaluated
Förorening kategori:	Ej utvärderat	Pollution category:	Not evaluated
Fartygstyp:	Ej utvärderat	Ship Type:	Not evaluated

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3

Begränsningar i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII gäller inte för den avsedda användningen (er) av produkten som ges i detta säkerhetsdatablad.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning av säker användning har utförts för blandningen och resultatet finns dokumenterat i avsnitt 7 och 8 i säkerhetsdatabladet

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox.	Akut toxicitet
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Repr.	Reproduktionstoxicitet
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/11/17

Version: 1.0

Produkt: **Limus CL**

(ID Nr. 30649135/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.01.2018

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: product-safety-north@basf.com

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.